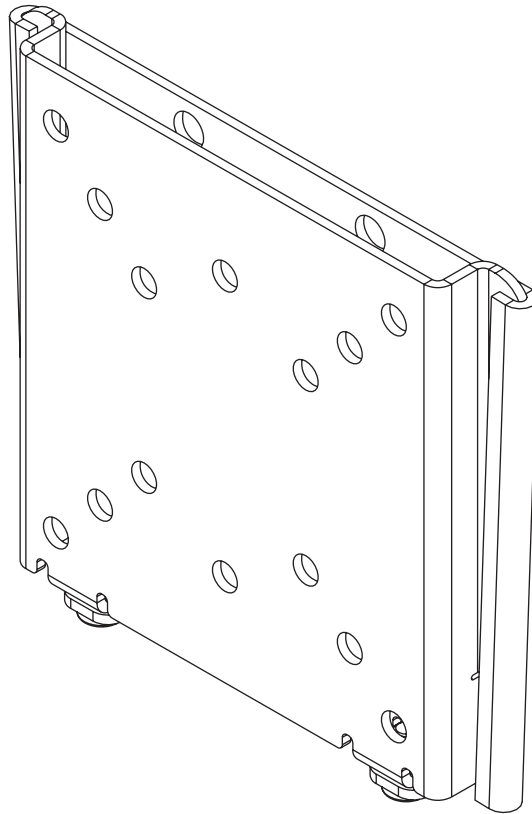


Installation and Assembly: ParamountTM Flat Mount for 10" - 24" (25 - 61 cm) LCD Screens

Model: PF630




Features:

- Screen held only .7" (18 mm) from wall for low-profile installation
- Screen adapter plate simply slides into the wall plate for quick and easy installation
- Colors: Gloss Black
- Screen adapter plate included compatible with VESA 75 mm and 100 mm mounting patterns
- Includes hardware for installation to wood studs, concrete, and cinder block



Max Load Capacity: 80 lb (36.3 kg)

Note: Read entire instruction sheet before you start installation and assembly.

 **WARNING**

- Do not begin to install your Peerless product until you have read and understood the instructions and warnings contained in this Installation Sheet. If you have any questions regarding any of the instructions or warnings, for US customers please call Peerless customer care at 1-800-865-2112, for all international customers, please contact your local distributor.
- This product should only be installed by someone of good mechanical aptitude, has experience with basic building construction, and fully understands these instructions.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Never exceed the Maximum Load Capacity. See page one.
- If mounting to wood wall studs, make sure that mounting screws are anchored into the center of the studs. Use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position equipment.
- Tighten screws firmly, but do not overtighten. Overtightening can damage the items, greatly reducing their holding power.
- This product is intended for indoor use only. Use of this product outdoors could lead to product failure and personal injury.
- This product was designed to be installed on the following wall construction only;

WALL CONSTRUCTION	HARDWARE REQUIRED
• Wood Stud	Included
• Wood Beam	Included
• Solid Concrete	Included
• Cinder Block	Included
• Metal Stud	Do not attach except with Peerless Metal Stud Accessory Kit - ACC215;
• Brick	Contact Qualified Professional
• Other or unsure?	Contact Qualified Professional

Tools Needed for Assembly

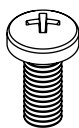
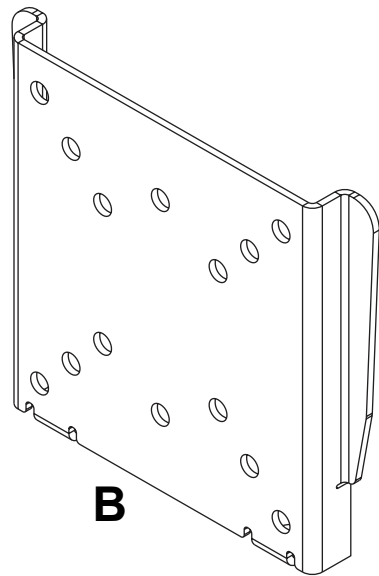
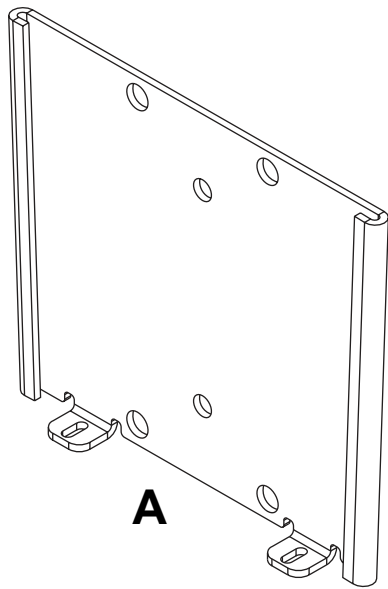
- stud finder ("edge to edge" stud finder is recommended)
- phillips screwdriver
- drill
- 5/16" (8 mm) bit for concrete and cinder block wall
- 5/32" (4 mm) bit for wood stud wall
- level

Table of Contents

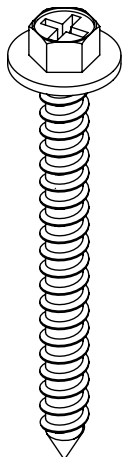
Parts List.....	3
Installation to Single Wood Stud Wall.....	4
Installation to Solid Concrete or Cinder Block	5
Attaching Mounting Plate to Screen with VESA Mounting Patterns	6
Installing and Removing Flat Panel Screen.....	7

Before you begin, make sure all parts shown are included with your product.
Parts may appear slightly different than illustrated.

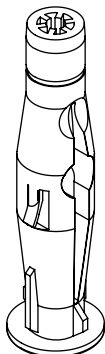
Parts List		
Description	Qty.	PF630 Part #
A wall plate	1	095-P1496
B hook plate	1	095-P1497
C M5 x 12 mm phillips screw	2	520-1027
D #14 x 2.5" wood screw	2	5S1-015-C03
E concrete anchor	2	590-0320
F M4 x 10 mm phillips screw	4	504-9012
G M4 x 20 mm phillips screw	4	504-9020
H retaining spacer	4	590-5005



C



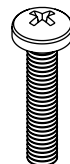
D



E



F



G



H

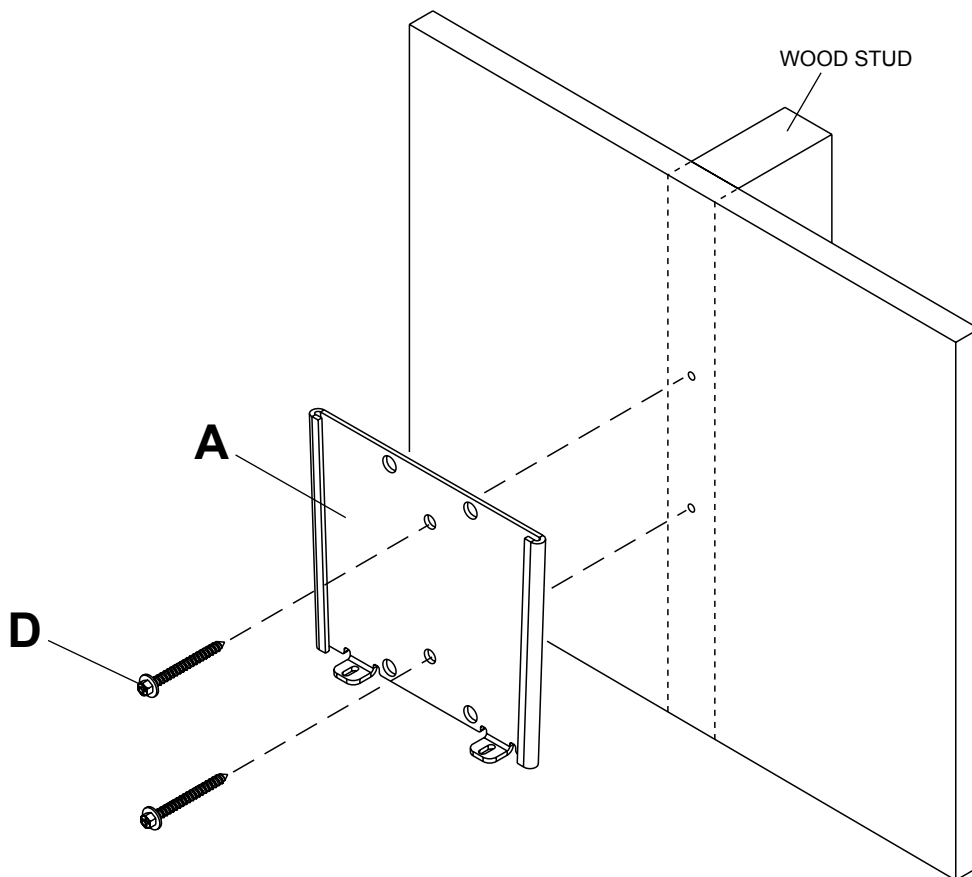
Installation to Single Wood Stud Wall

⚠ WARNING

- Installer must verify that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Tighten wood screws so that wall plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage the screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Make sure that mounting screws are anchored into the center of the stud. The use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- Hardware provided is for attachment of mount through standard thickness drywall or plaster into wood studs. Installers are responsible to provide hardware for other types of mounting situations (not evaluated by UL).

- 1** Use a stud finder to locate the edges of the stud. Use of an edge-to-edge stud finder is highly recommended. Based on its edges, draw a vertical line down the stud's center. Place wall plate (**A**) on wall as a template, making sure that the two mounting holes are on the stud centerline. Level wall plate, and mark the center of the two holes. Drill two 5/32" (4 mm) dia. holes 2.5" (64 mm) deep. Make sure that the wall plate is level, secure it using two #14 x 2.5" wood screws (**D**) as shown.

Skip to step 2



Installation to Solid Concrete or Cinder Block

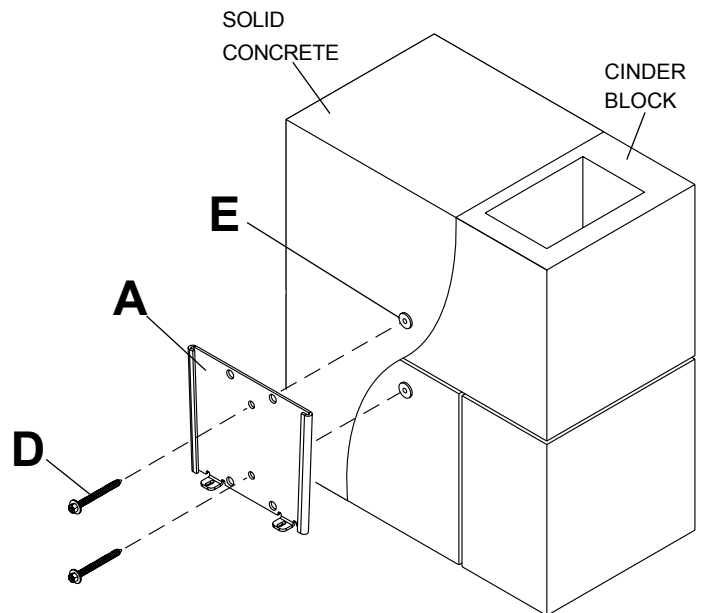
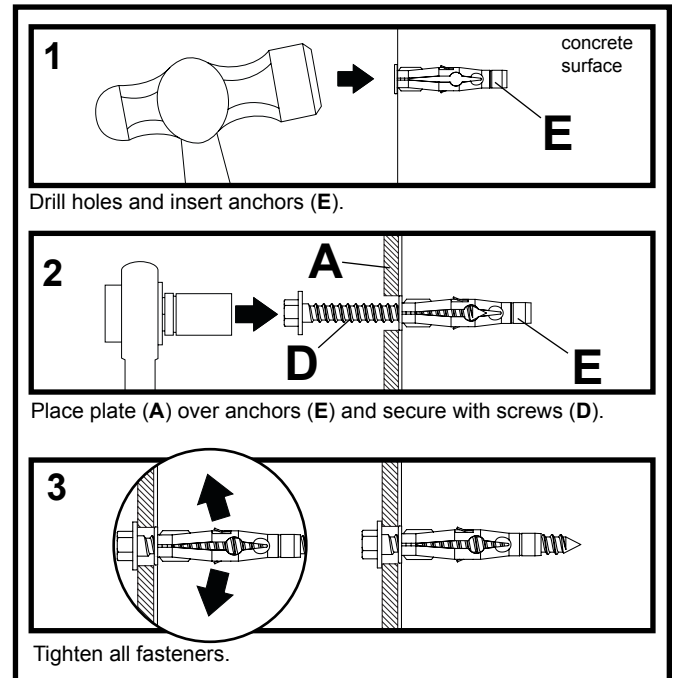
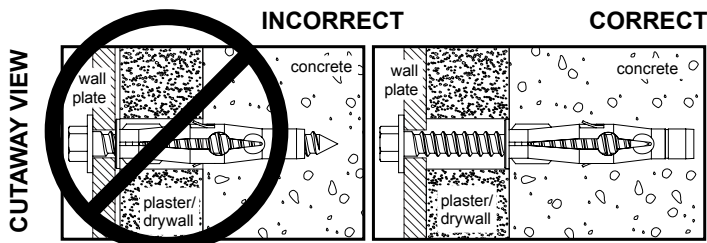
⚠ WARNING

- When installing Peerless wall mounts on cinder block, verify that you have a minimum of 1-3/8" (35 mm) of actual concrete thickness in the hole to be used for the concrete anchors. Do not drill into mortar joints! Be sure to mount in a solid part of the block, generally 1" (25 mm) minimum from the side of the block. Cinder block must meet ASTM C-90 specifications. It is suggested that a standard electric drill on slow setting is used to drill the hole instead of a hammer drill to avoid breaking out the back of the hole when entering a void or cavity.
- Concrete must be 2000 psi density minimum. Lighter density concrete may not hold concrete anchor.
- Make sure that the wall will safely support four times the combined load of the equipment and all attached hardware and components.

- 1** Make sure that wall plate (A) is level, use it as a template to mark two mounting holes. Drill two 5/16" (8 mm) dia. holes to a minimum depth of 2.5" (64 mm). Insert anchors (E) in holes flush with wall as shown. Place wall plate over anchors and secure with two #14 x 2.5" screws (D). Level, then tighten all fasteners.

⚠ WARNING

- Tighten screws so that wall plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Always attach concrete expansion anchors directly to load-bearing concrete.
- Never attach concrete expansion anchors to concrete covered with plaster, drywall, or other finishing material. If mounting to concrete surfaces covered with a finishing surface is unavoidable, the finishing surface must be counterbored as shown below. Be sure concrete anchors do not pull away from concrete when tightening screws. If plaster/drywall is thicker than 5/8" (16 mm), custom fasteners must be supplied by installer (not evaluated by UL).



Attaching Mounting Plate to Screen Using VESA 50, 75 or 100 mm Mounting Pattern

WARNING

- If screws don't get three complete turns in the screen inserts or if screws bottom out and bracket is still not tightly secured, damage may occur to screen or product may fail.

- 2

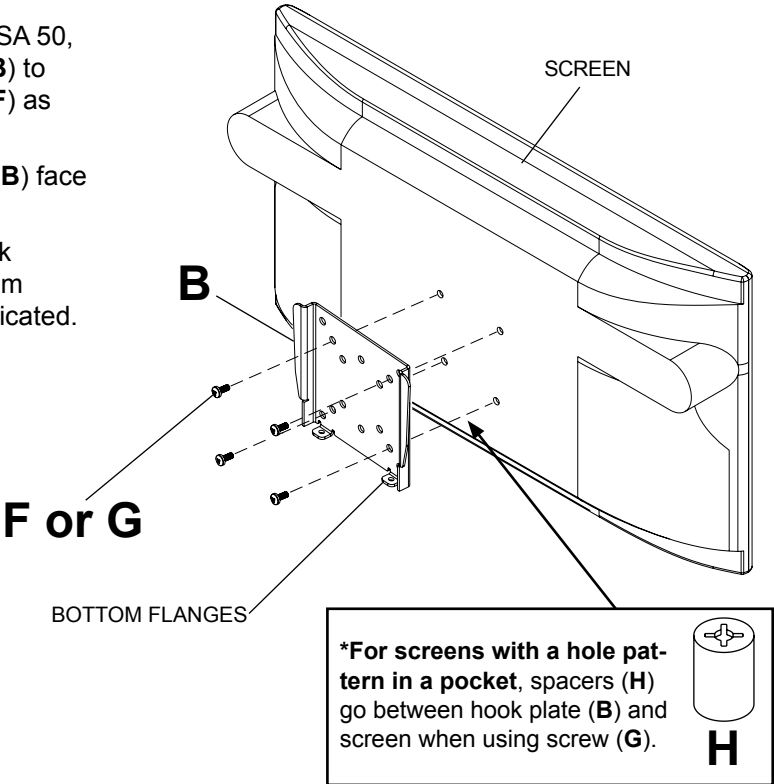
For VESA® 50, 75 or 100 Mounting Pattern:

Choose hole pattern as shown in detail 1 for VESA 50, 75 or 100 mounting pattern. Attach hook plate **(B)** to back of screen using four M4 x 10 mm screws **(F)** as shown.

NOTE: Be certain bottom flanges of hook plate **(B)** face toward bottom of screen.

***NOTE:** If hole pattern is in a pocket, attach hook plate **(B)** to back of screen using four M4 x 20 mm screws **(G)** and four retaining spacers **(H)** as indicated.

Skip to step 5.



Mounting Patterns		
<div>VESA® 50</div>	<div>VESA® 75</div>	<div>VESA® 100</div>
DETAIL 1		

Installing and Removing Flat Panel Screen

⚠ WARNING

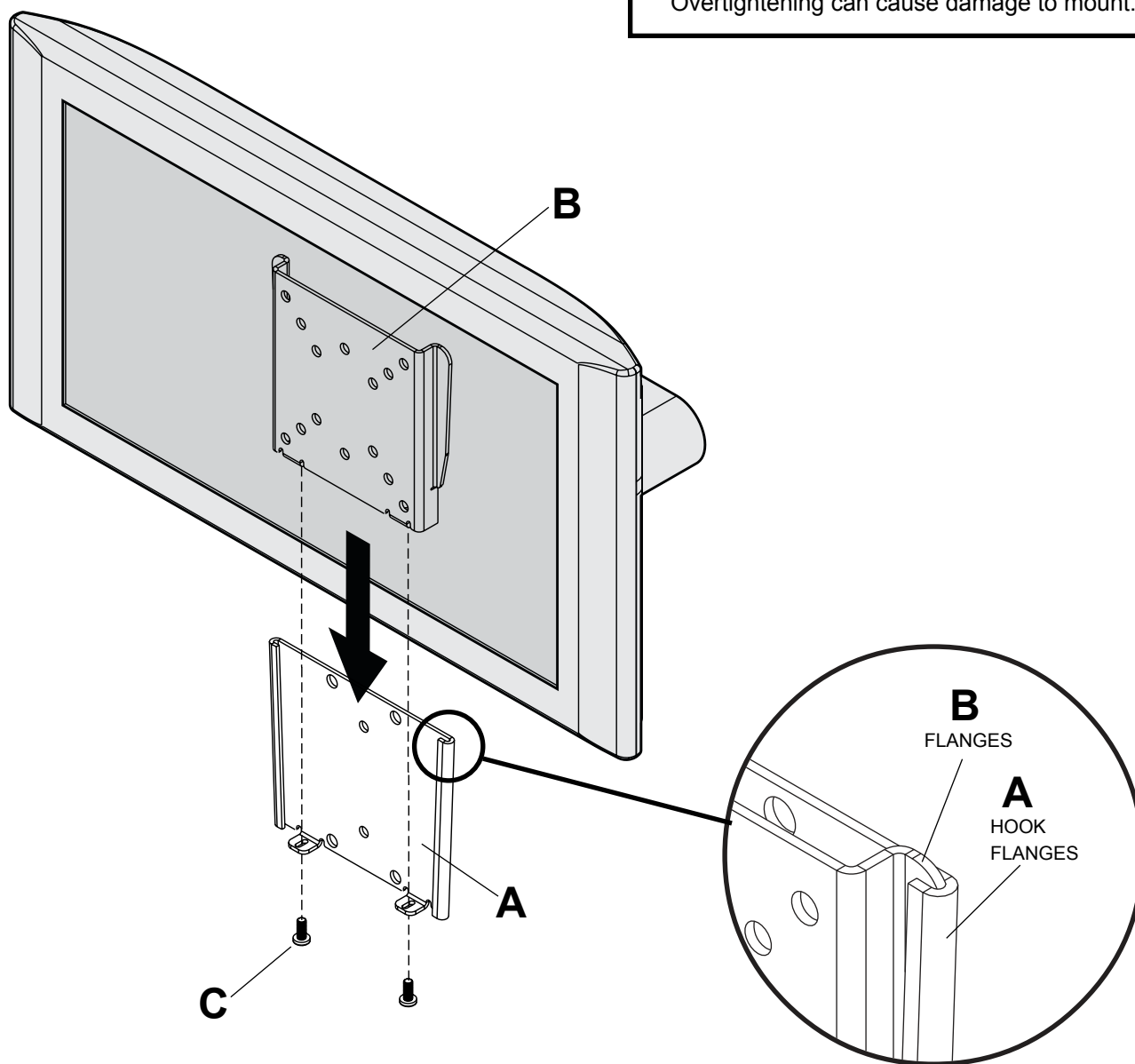
- Do not lift more weight than you can handle. Use additional man power or mechanical lifting equipment to safely handle placement of the screen.

- 5** Attach hook plate (**B**) to wall plate (**A**) by sliding flanges of hook plate (**B**) into hook flanges of wall plate (**A**). Secure hook plate to wall plate using two M5 x 12 mm phillips screws (**C**) through bottom flanges of wall plate (**A**) and into bottom flanges of hook plate (**B**) as shown. Tighten screws securely.

To remove screen from mount, remove screws (**C**) and lift screen off of mount.

CAUTION

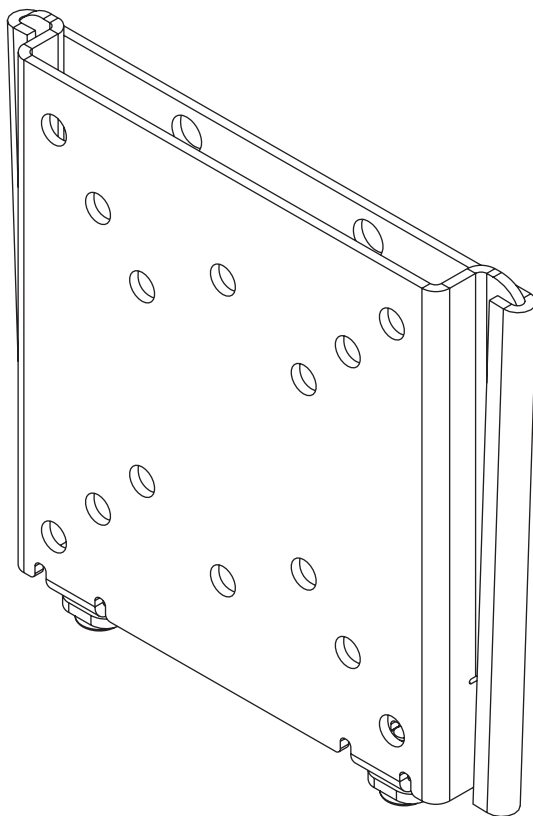
- Do not tighten screws with excessive force. Overtightening can cause damage to mount.



Instalación y ensamblaje:

Soporte de pared plano ParamountTM para pantallas LCD de 10" a 24" (25 a 61 cm)

Modelo: PF630



Características:

- Sostiene el televisor a sólo .7" (18 mm) de la pared para proporcionar una instalación discreta
- La placa adaptadora de la pantalla sencillamente se desliza sobre la placa de pared para proporcionar una instalación rápida y fácil
- Colores: Negro lustroso
- Incluye la placa adaptadora para la pantalla compatible con las configuraciones de montaje de VESA 75 mm y 100 mm
- Incluye los accesorios para instalaciones en montantes de madera, concreto y bloques de hormigón de escorias



Capacidad máxima de soportar carga:
80 lb (36.3 kg)

Nota: Lea la hoja de instrucciones completa antes de comenzar la instalación y el ensamblaje.

⚠ ADVERTENCIA

- No comience a instalar su producto de Peerless hasta haber leído y entendido las instrucciones y las advertencias contenidas en la Hoja de Instalación. Si tiene alguna pregunta acerca de cualquiera de las instrucciones o las advertencias, por favor, llame a Servicio al Cliente de Peerless al 1-800-865-2112 si está en EE. UU. Si es un cliente internacional, por favor, comuníquese con su distribuidor local.
- Este producto sólo debe ser instalado por una persona que tenga una buena aptitud mecánica, que tenga experiencia en construcción básica de edificios y que entienda estas instrucciones en su totalidad.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Nunca sobrepase la capacidad máxima de soportar carga aceptada por Underwriters Laboratories. Vea la página 8.
- Si va a instalar el producto en una pared con montantes de madera, asegúrese de que los tornillos de montaje estén anclados en el centro de los montantes. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Siempre cuente con la ayuda de un asistente o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar el equipo con más seguridad.
- Apriete los tornillos con firmeza, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los artículos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Este producto está diseñado para uso en interiores solamente. Utilizar este producto en exteriores podría causar fallas del producto y lesiones a individuos.
- Este producto fue diseñado para ser instalado en paredes con la siguiente construcción solamente:

CONSTRUCCIÓN DE LA PARED

- Montante de madera
- Viga de madera
- Concreto macizo
- Bloque de hormigón de escorias
- Montante de metal
- Ladrillo
- ¿Otra superficie o no está seguro?

ACCESORIOS NECESARIOS

- Incluido
- Incluido
- Incluido
- Incluido
- No lo instale excepto con el juego de accesorios de Peerless para montantes de metal - ACC215;
- Comuníquese con un profesional calificado
- Comuníquese con un profesional calificado

Herramientas necesarias para el ensamblaje

- localizador de montantes (se recomienda uno de "borde a borde")
- destornillador phillips
- taladro
- broca de 5/16" (8 mm) para paredes de concreto y de bloque de hormigón de escorias
- broca de 5/32" (4 mm) para paredes con montantes de madera
- nivel

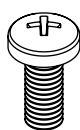
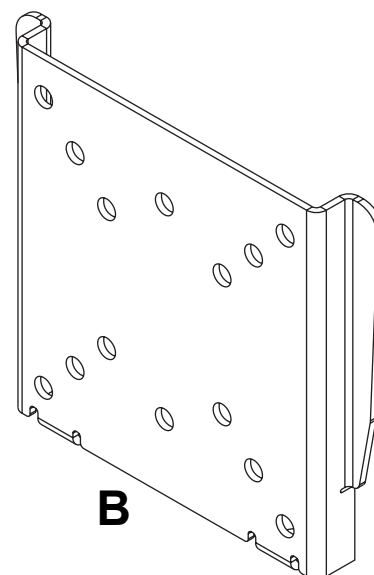
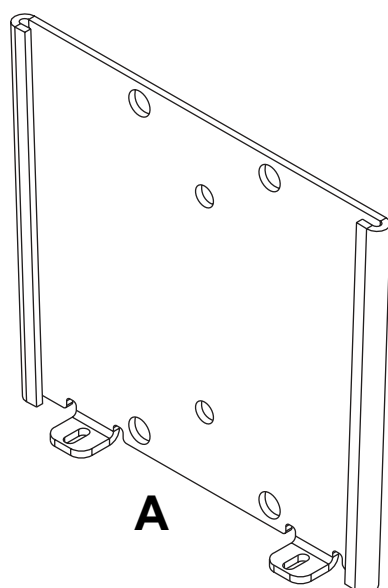
Tabla de contenido

Lista de piezas.....	10
Instalación en una pared con montante de madera único	11
Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias.....	12
Fijación de la placa de montaje a pantallas con configuraciones de montaje VESA	13
Instalación y desinstalación de la pantalla plana	14

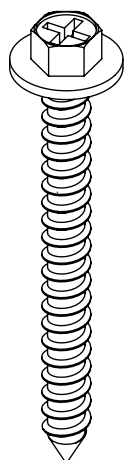
Antes de comenzar, asegúrese de que su producto contiene todas las piezas que se muestran. Las piezas pueden verse un poco distintas a la ilustración.

Lista de piezas

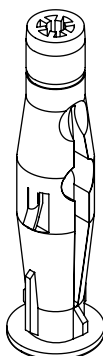
Descripción	Cant.	PF630 N.º de pieza
A placa de pared	1	095-P1496
B placa de montaje	1	095-P1497
C tornillo phillips M5 x 12 mm	2	520-1027
D tornillo para madera de 14 x 2.5"	2	5S1-015-C03
E anclaje para concreto	2	590-0320
F tornillo phillips M4 x 10 mm	4	504-9012
G tornillo phillips M4 x 20 mm	4	504-9020
H espaciador de retención	4	590-5005



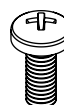
C



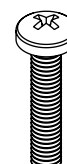
D



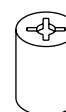
E



F



G



H

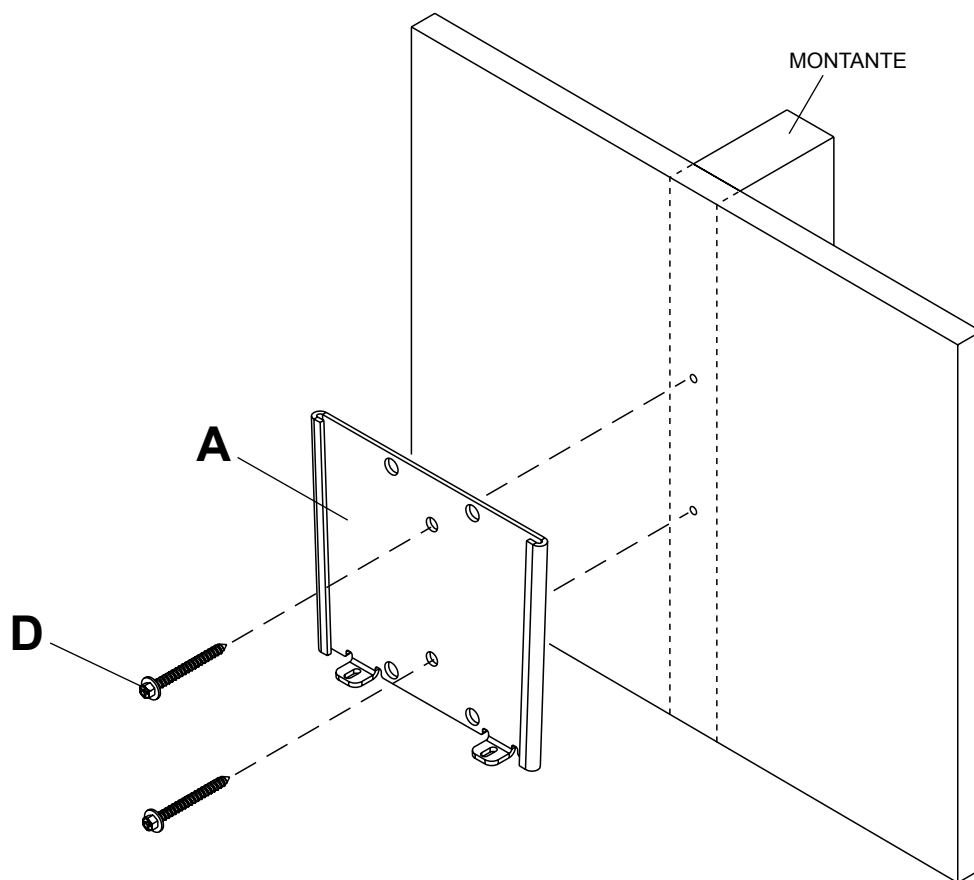
Instalación en una pared con montante de madera único

⚠ ADVERTENCIA

- El instalador debe verificar que la superficie de apoyo sea capaz de soportar firmemente la carga combinada del equipo y todos los herrajes y componentes.
- Apriete los tornillos para madera de tal modo que la placa de apoyo quede firmemente sujeta, pero no apriete en exceso. El apriete excesivo puede dañar los tornillos, reduciendo enormemente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Asegúrese de que los tornillos de montaje queden bien fijos en el centro del montante. Se recomienda usar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Los herrajes suministrados son para fijar el soporte a través de tabique de yeso-cartón o yeso de espesor estándar a los montantes de madera. Los instaladores son responsables de suministrar los herrajes para otros tipos de situaciones de montaje (no evaluados por UL).

- 1 Utilice un localizador de montantes para localizar los bordes del montante. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde". Tomando los bordes como punto de referencia, trace una línea vertical por el centro del montante. Coloque la placa de pared (**A**) en la pared para utilizarla como plantilla; asegúrese de que los dos agujeros de montaje estén sobre la línea que trazó por el centro. Nivele la placa de pared y marque el centro de los dos agujeros. Taladre dos agujeros de 5/32" (4 mm) de diámetro y 2.5" (64 mm) de profundidad. Asegúrese de que la placa esté nivelada, fíjela utilizando dos tornillos para madera de 14 x 2.5" (**D**), como se muestra.

Pase al paso 2.



Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias

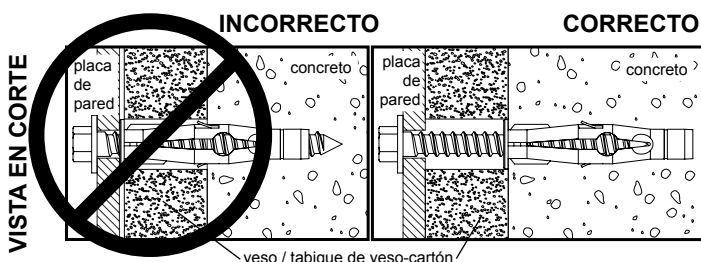
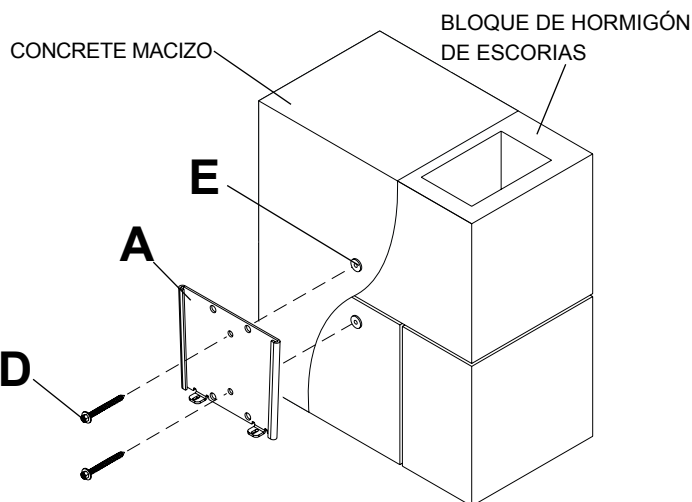
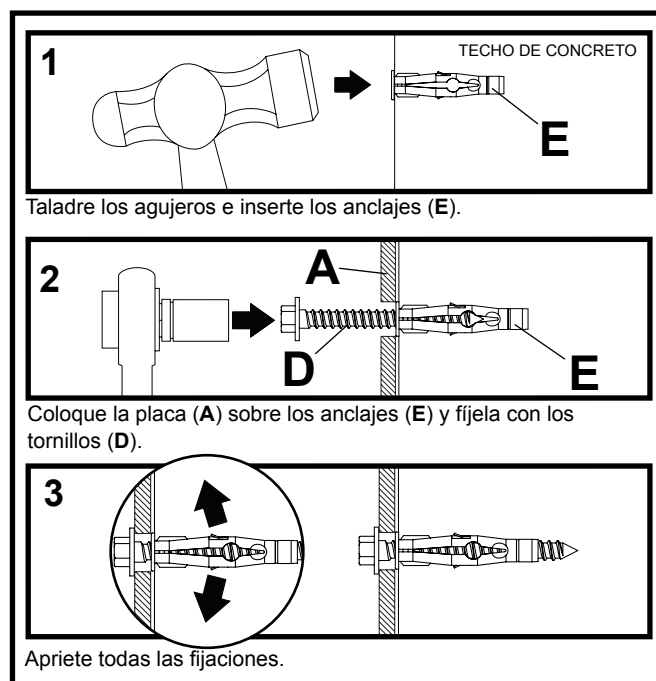
⚠ ADVERTENCIA

- Cuando instale soportes de pared Peerless en bloques de hormigón de escorias, verifique que tengan un mínimo de 1-3/8" (35 mm) de superficie efectiva de concreto en el agujero que va a utilizar para los anclajes de concreto. ¡No perforo en las juntas de mortero! Asegúrese de instalar el soporte en una parte sólida del bloque, generalmente a un mínimo de 1" (25 mm) del costado del bloque. El bloque de hormigón de escorias debe ser de conformidad con las especificaciones C-90 de ASTM. Se sugiere taladrar el agujero con un taladro eléctrico normal en velocidad lenta en vez de un taladro percutor para evitar romper la parte trasera del agujero al entrar en un espacio o cavidad.
- El concreto debe tener una densidad mínima de 2000 psi. Un concreto menos denso podría no ser capaz de sujetar el anclaje para concreto.
- El instalador debe verificar que la superficie de apoyo sea capaz de soportar firmemente la carga combinada del equipo y todos los herrajes y componentes.

- 1** Asegúrese de que la placa de pared (A) esté nivelada y utilícela como plantilla para marcar dos agujeros de montaje. Taladre dos agujeros de 5/16" (8 mm) de diámetro a una profundidad mínima de 2.5" (64 mm). Inserte los anclajes (E) en los agujeros a ras con la pared, como se muestra. Coloque la placa de pared sobre los anclajes y fíjela con dos tornillos de 14 x 2.5" (D). Nivele y apriete todos los sujetadores.

⚠ ADVERTENCIA

- Apriete los tornillos de tal modo que la placa de apoyo quede firmemente sujeta, pero no los apriete en exceso. El apriete excesivo puede dañar los tornillos, reduciendo enormemente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Siempre fije los anclajes de expansión directamente al concreto que soporta carga.
- Nunca fije los anclajes de expansión a una pared de concreto recubierta con yeso, tabiques de yeso-cartón u otro material de acabado. Si el montaje a superficies de concreto recubiertas con una superficie de acabado es inevitable, será necesario escarar el acabado, como se muestra más abajo. Asegúrese de que los anclajes de concreto no se alejen del concreto al apretar los tornillos. Si el grosor de la pared de yeso/tabique de yeso-cartón es mayor que 5/8" (16 mm), el instalador deberá suministrar fijaciones especiales (no evaluados por UL).



Fijación de la Placa de Montaje VESA 50, 75, o 100

⚠ ADVERTENCIA

- Si no se les da tres vueltas completas a los tornillos en los insertos de la pantalla o si los tornillos topan fondo y el soporte todavía no está firme, se podría dañar la pantalla o el producto podría no funcionar bien.

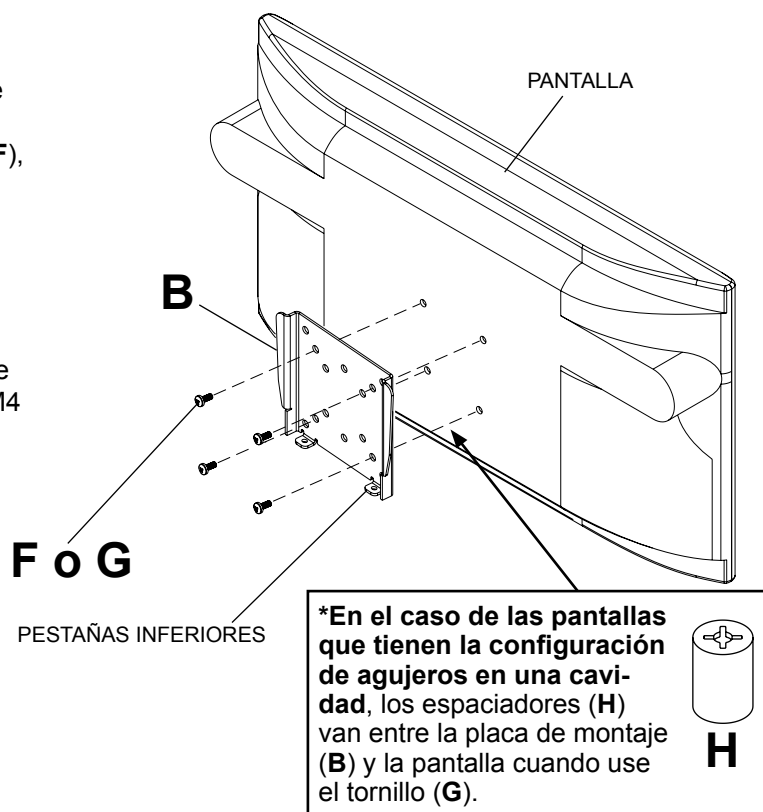
2 En el caso de la configuración de montaje de VESA® 50, 75 ó 100:

Seleccione la configuración de montaje, como se muestra en el detalle 1, que corresponda a la configuración de montaje VESA 50, 75 ó 100. Fije la placa de montaje (B) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 10 mm (F), como se muestra.

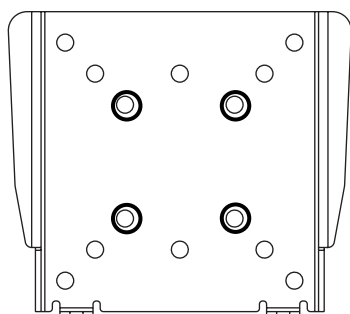
NOTA: Cerciórese de que las pestañas inferiores de la placa de montaje (B) apunten hacia la parte inferior de la pantalla.

***NOTA:** Si la configuración de agujeros está en una cavidad, fije la placa de montaje (B) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 20 mm (G) y cuatro espaciadores de retención (H), como se indica.

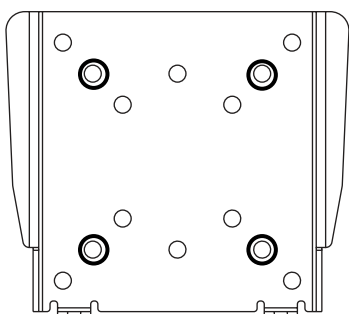
Pase al paso 5.



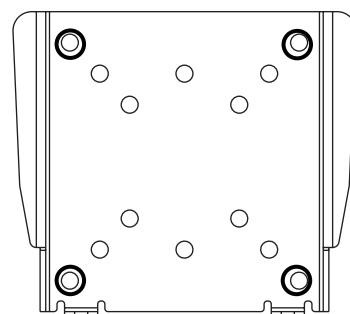
Configuraciones de montaje



VESA® 50



VESA® 75



VESA® 100

DETALLE 1

Instalación y desinstalación de la pantalla plana

⚠ ADVERTENCIA

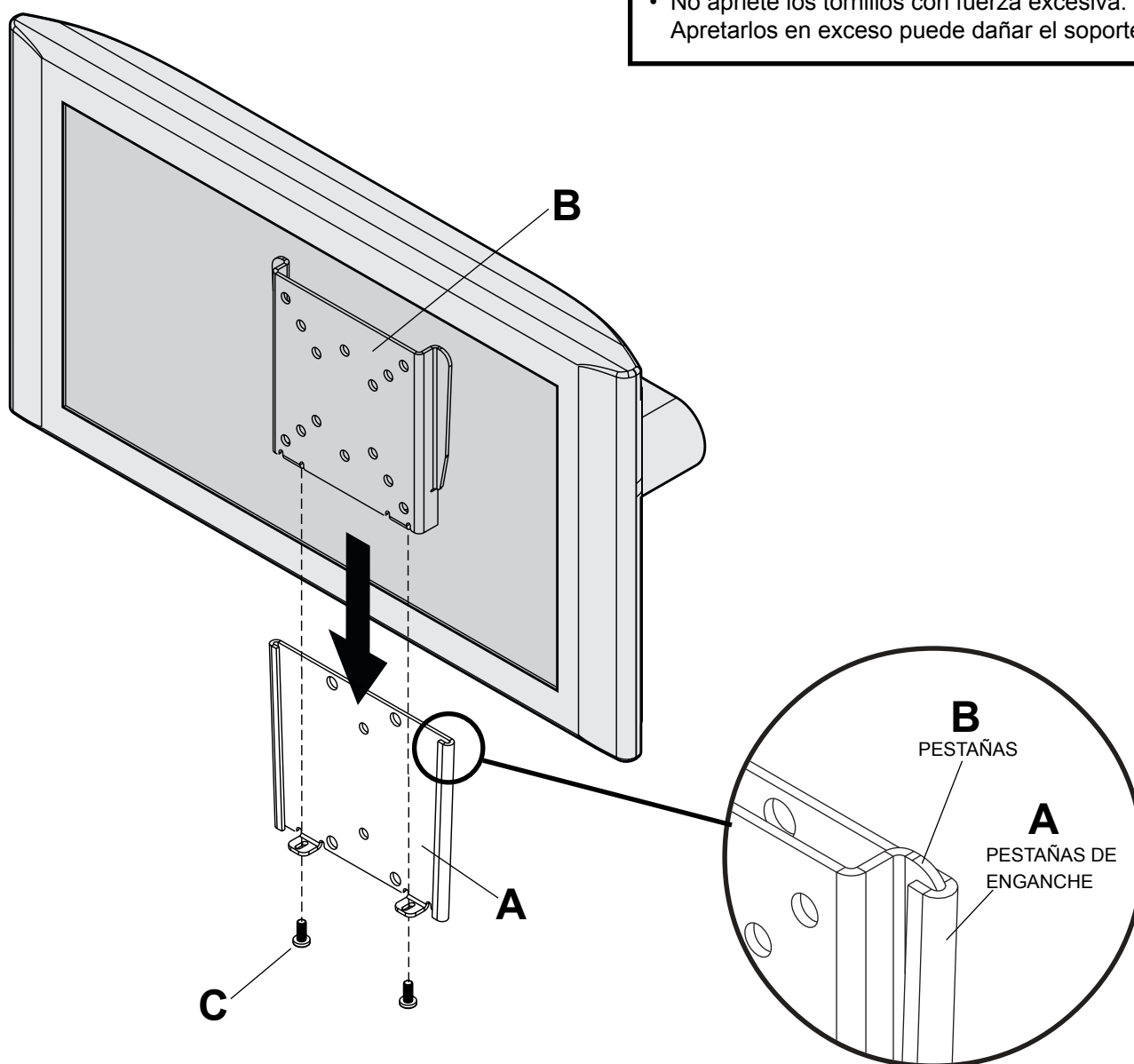
- No levante más peso del que puede manejar. Cuenten con otra persona que lo ayude o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar la pantalla con seguridad.

- 5** Fije la placa de montaje (**B**) a la placa de pared (**A**) deslizando las pestañas de la placa de montaje (**B**) en las pestañas de enganche de la placa de pared (**A**). Fije la placa de montaje a la placa de pared colocando dos tornillos phillips de M5 x 12 mm (**C**) a través de las pestañas inferiores de la placa de pared (**A**) y en las pestañas inferiores de la placa de montaje (**B**), como se muestra. Apriete los tornillos firmemente.

Para quitar la pantalla del soporte, quite los tornillos (**C**) y levante la pantalla para sacarla del soporte.

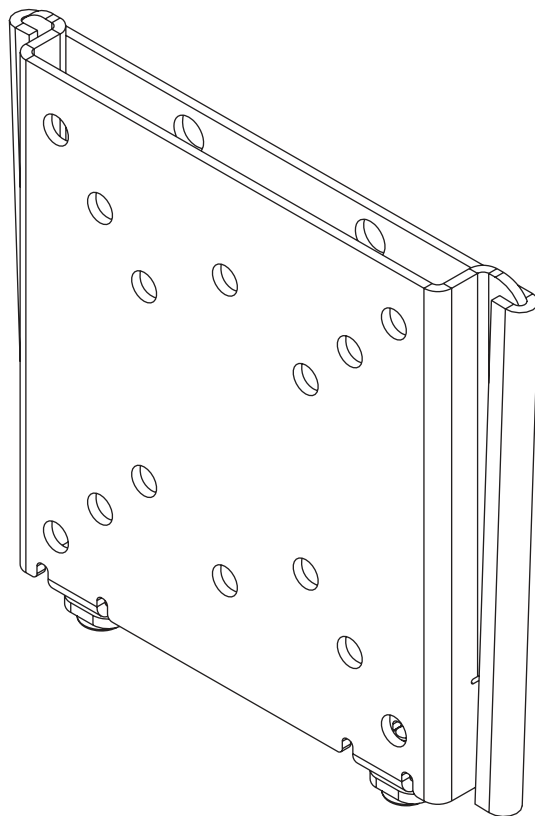
PRECAUCIÓN

- No apriete los tornillos con fuerza excesiva. Apretarlos en exceso puede dañar el soporte.



Installation et montage : Support plat ParamountTM pour écrans LCD de 10 à 24 po (25 à 61 cm)

Modèle: PF630



Caractéristiques :

- Écran maintenu à 18 mm (0,7 po) seulement du mur pour une installation à profil mince.
- La plaque d'adaptation de l'écran se glisse simplement sur la plaque murale pour une installation rapide et facile
- Couleurs : Noir brillant
- La plaque d'adaptation de l'écran incluse est compatible avec les normes de montage VESA 75 mm et 100 mm
- Inclut la visserie requise pour l'installation sur les montants en bois, du béton et du bloc de béton



Capacité de charge maximale établie:
80 lb (36.3 kg)

Remarque : lisez entièrement la fiche d'instructions avant de commencer l'installation et l'assemblage.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne commencez pas à installer votre produit Peerless avant d'avoir lu et assimilé les instructions et les avertissements contenus dans cette fiche d'installation. Pour toute question concernant les instructions ou les avertissements, veuillez appeler le service à la clientèle de Peerless au 1-800-865-2112; tous les clients internationaux sont priés de contacter leur distributeur local.
- Ce produit doit être installé uniquement par quelqu'un possédant une bonne aptitude à la mécanique, une expérience de la construction immobilière et ayant bien compris ces instructions.
- Assurez-vous que la surface de support puisse soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces et composants qui y sont attachés.
- Ne dépassez jamais la capacité de charge maximum établie par l'UL. Reportez-vous à la page 15.
- Lors d'une installation sur un mur à montants en bois, assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée.
- Pour lever et positionner l'équipement en toute sécurité, faites-vous toujours aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.
- Serrez fermement les vis, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les composants et en réduire considérablement la capacité de support.
- Ce produit est conçu uniquement pour un usage intérieur. L'utilisation de ce produit à l'extérieur peut causer une défaillance du produit et des blessures corporelles.
- Ce produit a été conçu uniquement pour une installation sur les types de murs ci-dessous :

TYPE DE MUR

PIÈCES DE FIXATION REQUISES

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Montant en bois | Incluses |
| • Poutre en bois | Incluses |
| • Béton plein | Incluses |
| • Bloc de béton de mâchefer | Incluses |
| • Montant métallique | Ne pas installer sur ce type de mur sauf à l'aide de l'ensemble d'accessoires Peerless pour montants métalliques - ACC215; |
| • Brique | Contacteur un professionnel qualifié |
| • Autre, ou vous n'êtes pas sûr ? | Contacteur un professionnel qualifié |

Outils nécessaires au montage

- localisateur de montants (un localisateur de montants « bord à bord » est recommandé)
- tournevis phillips
- perceuse
- foret de 5/32 po (4 mm) pour les murs à montants en bois
- foret de 5/16 po (8 mm) pour les murs à block de béton
- niveau

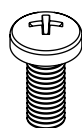
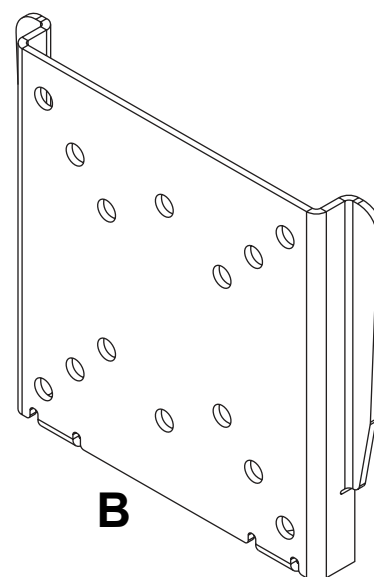
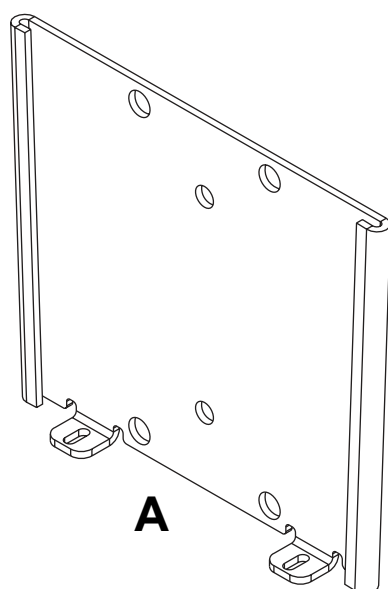
Tabla de contenido

Liste des pièces.....	17
Installation sur un mur à montants en bois.....	18
Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer	19
Fixation de la plaque de montage à un écran compatible à la norme de montage VESA	20
Installation de l'écran plat sur la plaque murale	21

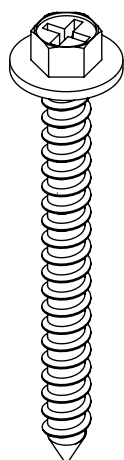
Avant de commencer, assurez-vous que toutes les pièces indiquées sont incluses avec le produit.

Il est possible que les pièces semblent légèrement différentes de l'illustration.

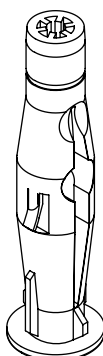
Liste des pièces		
Description	Qté	PF630 Pièce n°
A plaque murale	1	095-P1496
B plaque de montage	1	095-P1497
C vis phillips M5 x 12 mm	2	520-1027
D vis à bois n° 14 x 2,5 po	2	5S1-015-C03
E chevilles d'ancrage pur béton	2	590-0320
F vis phillips M4 x 10 mm	4	504-9012
G vis phillips M4 x 20 mm	4	504-9020
H entretoise	4	590-5005



C



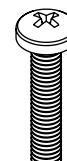
D



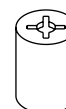
E



F



G



H

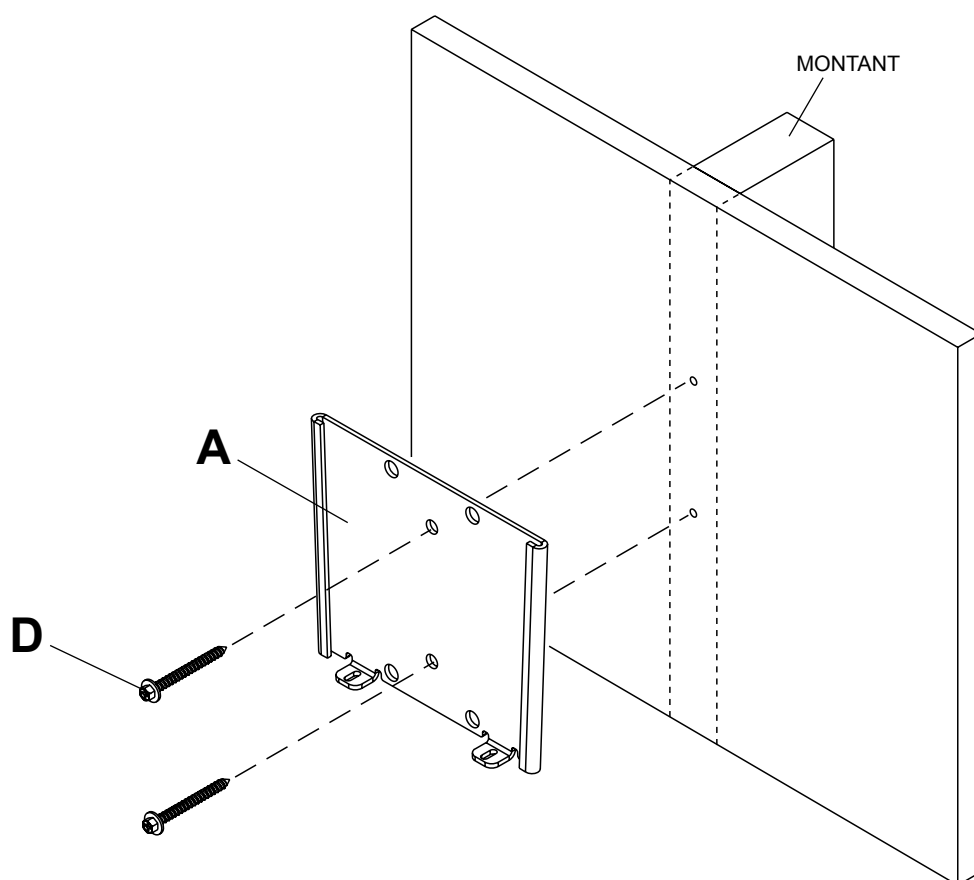
Installation sur un mur à montant en bois simple

⚠ AVERTISSEMENT

- L'installateur doit s'assurer que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.
- Serrez les vis à bois de manière que la plaque murale soit fermement fixée, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 9 Nm (80 po-lb).
- Assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. L'usage d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement conseillé.
- La visserie est fournie pour fixer la monture à travers une cloison sèche ou du plâtre d'épaisseur standard et dans des montants en bois. Il appartient aux installateurs de fournir la visserie nécessaire pour d'autres types de situations (non évalué UL).

- 1 Repérez les bords du montant à l'aide d'un localisateur de montants. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée. Après avoir repéré les bords, tracez une ligne verticale le long du centre du montant. Posez la plaque murale (**A**) sur le mur comme gabarit, en veillant à ce que les deux trous de fixation soient sur la ligne médiane du montant. Mettez la plaque murale à niveau et marquez le centre des deux trous. Percez deux trous de 4 mm (5/32 po) de dia. et de 64 mm (2,5 po) de profondeur. Assurez-vous que la plaque murale est de niveau et fixez-la à l'aide de deux vis à bois no 14 x 2,5 po (**D**) comme illustré.

Passez à l'étape 2.



Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer

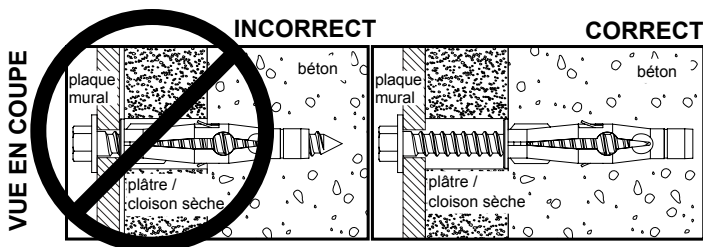
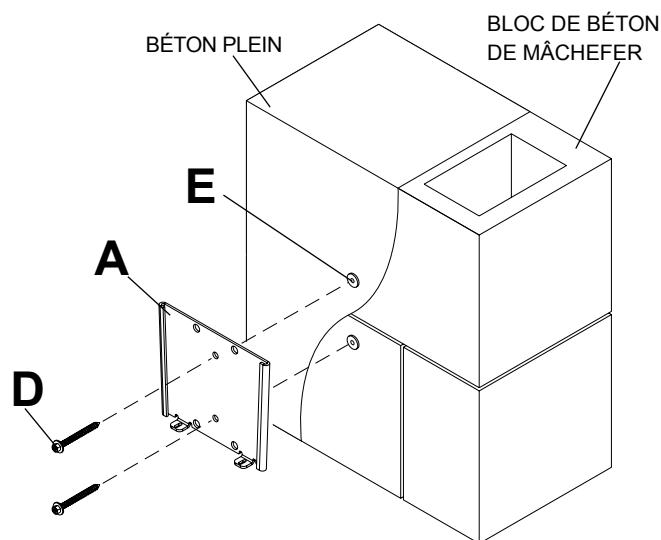
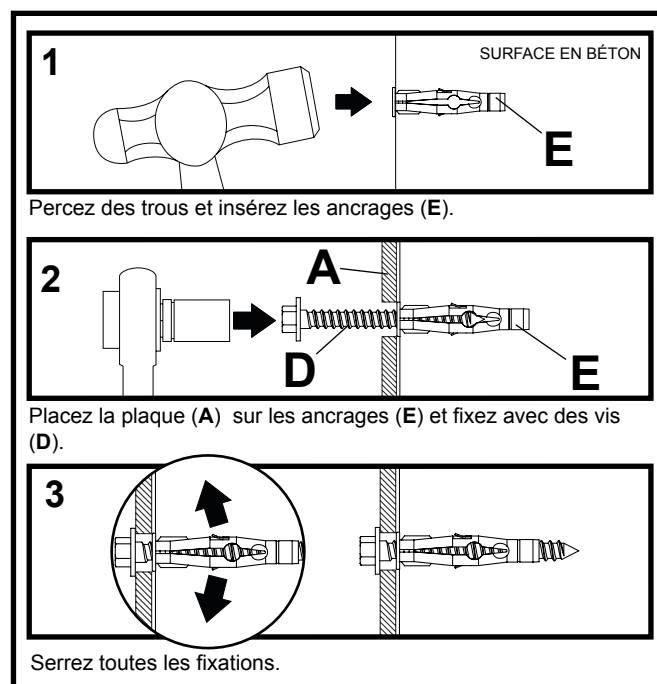
⚠ AVERTISSEMENT

- Si vous installez des montures murales Peerless sur un bloc de béton de mâchefer, vérifiez que vous disposez d'une épaisseur de béton d'au moins 35 mm (1 3/8 po) dans le trou destiné aux ancrages de béton. Ne percez pas dans les joints de mortier ! Veillez à effectuer le montage dans une partie pleine du bloc, généralement à au moins 25 mm (1 po) du côté du bloc. Le bloc de béton de mâchefer doit être conforme aux spécifications de l'ASTM C-90. Pour percer le trou, il est conseillé d'utiliser une perceuse électrique standard sur un réglage bas au lieu d'un marteau perforateur, afin d'éviter de briser la partie arrière du trou lorsque vous pénétrez un vide ou une cavité.
- Le béton doit avoir une densité minimum de 2 000 psi. Un béton de densité moindre risquerait de ne pas retenir un ancrage de béton.
- Assurez-vous que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.

- 1** Assurez-vous que la plaque murale (A) est de niveau et utilisez-la comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous de fixation. Percez deux trous de 8 mm (5/16 po) de dia. à une profondeur minimale de 64 mm (2,5 po). Insérez les chevilles d'ancrage (E) dans les trous au ras du mur comme illustré. Posez la plaque murale sur les chevilles d'ancrage et attachez-la à l'aide de deux vis n° 14 x 2,5 po (D). Assurez-vous qu'elle est de niveau, puis serrez toutes les fixations.

⚠ AVERTISSEMENT

- Serrez les vis de manière que la plaque murale soit fermement fixée, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 9 Nm (80 po-lb).
- Fixez toujours des ancrages de béton directement sur du béton porteur.
- Ne fixez jamais d'ancrages sur du béton recouvert de plâtre, une cloison sèche ou autre matériau de finition. Si vous ne pouvez pas éviter d'effectuer le montage sur du béton recouvert d'une surface de finition, celle-ci doit être chambrée, comme indiqué cidessous. Assurez-vous que les ancrages de béton ne se séparent pas du béton lorsque vous serrez les vis. Si l'épaisseur du plâtre / de la cloison sèche dépasse 16 mm (5/8 po), des fixations adaptées devront être fournies par l'installateur (non évalué UL).



Fixation de la plaque de montage VESA 50, 75, ou 100

⚠ AVERTISSEMENT

- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à fixer solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

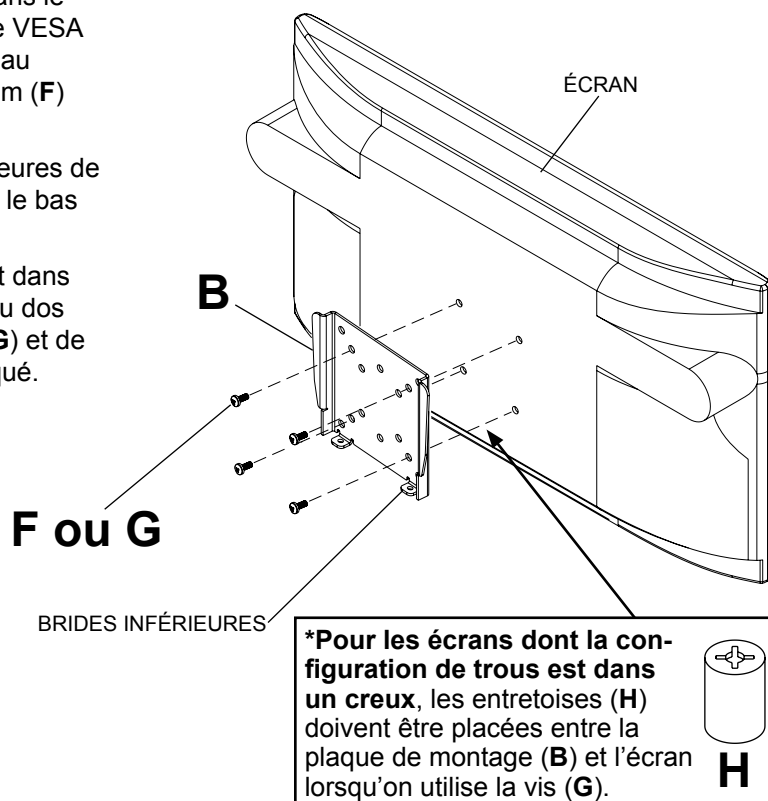
2 Pour les normes de montage VESA® 50, 75 ou 100:

Choisissez la configuration de trous illustrée dans le dessin de détail 1 pour les normes de montage VESA 50, 75 ou 100. Fixez la plaque de montage (B) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 10 mm (F) comme illustré.

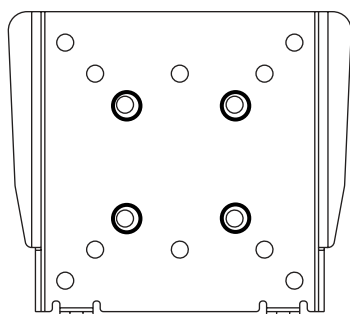
REMARQUE: Veillez à ce que les brides inférieures de la plaque de montage (B) soient tournées vers le bas de l'écran.

***REMARQUE:** Si la configuration des trous est dans un creux, attachez la plaque de montage (B) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 20 mm (G) et de quatre entretoises de retenue (H) comme indiqué.

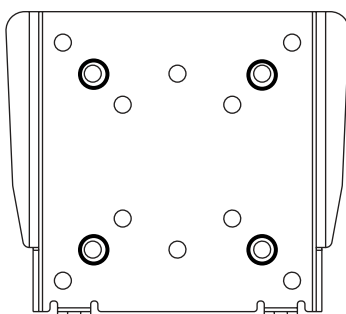
Passez à l'étape 5.



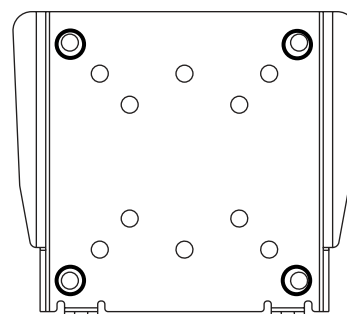
Normes de Montage



VESA® 50



VESA® 75



VESA® 100

DESSIN DE DÉTAIL 1

Montage et démontage d'un écran plat

⚠ AVERTISSEMENT

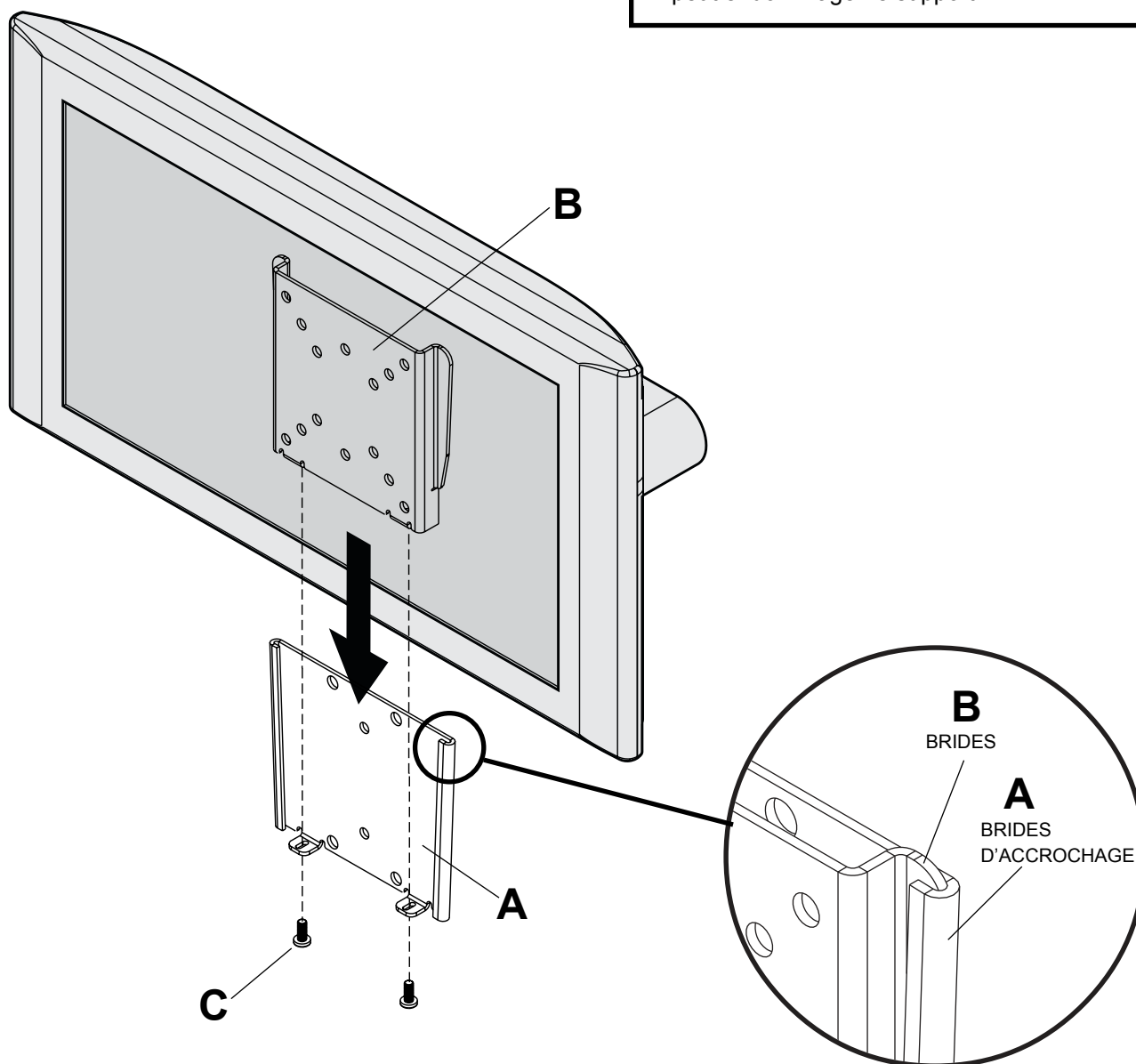
- Ne soulevez pas une charge trop lourde pour vous. Pour positionner l'écran en toute sécurité, faites-vous aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.

- 5** Fixez la plaque de montage (**B**) à la plaque murale (**A**) en glissant les brides de la plaque de montage (**B**) dans les brides d'accrochage de la plaque murale (**A**). Fixez la plaque de montage à la plaque murale en insérant deux vis Phillips M5 x 12 mm (**C**) dans les brides inférieures de la plaque murale (**A**), puis dans les brides inférieures de la plaque de montage (**B**) comme illustré. Serrez fermement les vis.

Pour retirer l'écran du support, retirez les vis (**C**) et soulevez-le hors du support.

ATTENTION

- Évitez de trop serrer les vis. Un serrage excessif peut endommager le support.



LIMITED FIVE-YEAR WARRANTY

Peerless Industries, Inc. establishes a warranty period of five years for products manufactured or supplied by Peerless. This period commences from the date of sale of the product to the original consumer, but will in no case last for more than six years after the date of the product's manufacture. During the warranty period such products will be free from defects in material and workmanship, provided they are installed and used in compliance with the instructions established by Peerless Industries, Inc. Subject to applicable legal requirements, during the warranty period Peerless will repair or replace, or refund the purchase price of, any such product which fails to conform with this warranty.

Any other warranties prescribed by the law which may apply with respect to such products also are limited in duration to the warranty period specified in this Limited Five-Year Warranty.

This warranty does not cover damage caused by (a) service or repairs by the customer or a person who is not authorized for such service or repairs by Peerless Industries, Inc., (b) the failure to utilize proper packing when returning the product, (c) incorrect installation or the failure to follow Peerless' instructions or warnings when installing, using or storing the product, or (d) misuse or accident, in transit or otherwise, including in cases of third party actions and force majeure.

In no event shall Peerless be liable for incidental or consequential damages or damages arising from the theft of any product, whether or not secured by a security device which may be included with the product.

This Limited Five-Year Warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, and is the sole remedy with respect to product defects. No retailer, dealer, distributor, installer or other person is authorized to modify or extend this warranty or impose any obligation on Peerless in connection with the sale of any product manufactured or supplied by Peerless.

This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights provided by the national legislation of the country in which you purchased such product.

peerless®

www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

GARANTÍA LIMITADA DE CINCO AÑOS

Peerless Industries, Inc. establece un período de garantía de cinco años para los productos fabricados o suministrados por Peerless. Este período empieza en la fecha de venta del producto al consumidor original, pero en ningún caso durará más de seis años después de la fecha de fabricación del producto. Durante la vigencia de la garantía, dichos productos se encontrarán libres de defectos en sus materiales y fabricación, siempre que se instalen y usen de conformidad con las instrucciones establecidas por Peerless Industries, Inc. Sujeto a los requisitos legales pertinentes, durante la vigencia de la garantía Peerless reparará o reemplazará un producto que no cumpla con la presente garantía o reembolsará el precio de compra del mismo.

Cualquier otra garantía exigida por ley que podría ser aplicable con respecto a dichos productos también tendrá una vigencia limitada al período de garantía especificado en la presente Garantía Limitada de Cinco Años.

La presente garantía no abarca los daños causados por (a) trabajos de servicio, mantenimiento o reparación hechos por el cliente o una persona que no está autorizada por Peerless Industries, Inc. para realizar esos trabajos, (b) no utilizar un embalaje apropiado al devolver el producto, (c) una instalación incorrecta o no seguir las instrucciones o advertencias de Peerless al instalar, usar o almacenar el producto, o (d) uso indebido o accidente, en tránsito o de otro modo, incluso si se trata de acciones atribuibles a terceros o de casos de fuerza mayor.

Peerless en ningún caso será responsable de daños incidentales o indirectos o daños que surjan del robo de un producto, esté o no protegido por un dispositivo de seguridad incluido con el producto.

La presente Garantía Limitada de Cinco Años reemplaza cualquier otra garantía expresa o implícita, y es la única reparación con respecto a defectos en el producto. Ningún comerciante minorista, agente, distribuidor, instalador u otra persona, está autorizado para modificar o prolongar la presente garantía ni para imponer una obligación a Peerless en relación con la venta de un producto fabricado o suministrado por Peerless.

La presente garantía otorga derechos legales específicos, y usted también podría tener otros derechos en virtud de la legislación nacional del país donde usted compró el producto.

peerless®

www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

GARANTIE DE CINQ ANS

Peerless Industries, Inc., offre une garantie de cinq ans sur les produits fabriqués ou fournis par ses soins. Cette période commence à la date de vente du produit au client d'origine, mais ne peut en aucun cas dépasser de plus de six ans la date de fabrication. Pendant la période de garantie, les produits couverts seront exempts de tout défaut matériel et de main d'œuvre, dès lors qu'ils sont installés et utilisés dans le respect des instructions de Peerless Industries, Inc. Conformément aux dispositions légales applicables, Peerless réparera ou remplacera, ou remboursera le prix d'achat de tout produit non conforme à cette garantie pendant cette période.

Toute autre garantie obligatoire applicable à ces produits est également limitée à la durée spécifiée dans la présente Garantie de cinq ans.

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par (a) les interventions ou les réparations effectuées par le client ou par une personne non agréée par Peerless Industries, Inc., (b) la non-utilisation de l'emballage approprié lors du renvoi du produit, (c) une installation incorrecte ou le non-respect des instructions ou des avertissements de Peerless lors de l'installation, de l'utilisation ou du rangement du produit, ou (d) une mauvaise utilisation ou un accident pendant le transport ou en toute autre circonstance, y compris du fait de tiers et en cas de force majeure.

Peerless ne saura en aucun cas être tenue pour responsable de tout préjudice accidentel ou induit, ou de tout préjudice dû au vol d'un produit, qu'il soit ou non protégé par un dispositif de sécurité éventuellement fourni avec le produit.

Cette garantie de cinq ans remplace et annule toute autre garantie, expresse ou implicite, et constitue le seul recours valable en cas de dysfonctionnement des produits. Aucun détaillant, revendeur, distributeur, installateur ou autre n'est autorisé à modifier ou à prolonger cette garantie, ou à imposer une obligation quelconque à Peerless lors de la vente de produits fabriqués ou fournis par Peerless.

Cette garantie confère certains droits spécifiques, mais d'autres droits peuvent vous être conférés par la législation du pays où vous avez acheté le produit.

peerless®

www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.